



Юный эрудит (заочный тур)
Задача 1. Нанотрубки в стихах

Завершите каждое четверостишие.

1. Нанотрубке она
Придаёт уникальность.
Это свёртки длина,
Что зовётся
(1 балл)

2. Как на свойства влияет
Можно выразить так:
Слабо ток пропускает –
Тип у трубки –
(1 балл)

3. Проводимость металла
Детектируют если,
Про источник сигнала
Говорят как о
(1 балл)

4. Если трубки послойно
Сидят как одежда,
То конструкция стройно
Зовётся
(1 балл)

5. Если лист графена скручен
Как ракушка у улиток,
Нанотрубку мы получим
Со структурой типа
(1 балл)

Всего – 5 баллов